

私たちのこの土地は、祖先から相続したものであると同時に、子孫から借りているものである。（だから、傷つけないで子孫に受け渡さなくてはならない。）

アメリカインディアン ホピ族の口伝

大規模農業開発とその失敗

スマトラ島東海岸のマングローブ伐採、大クレーク建設、水田開発とその失敗

スマトラ島丘陵地におけるコーヒープランテーション

インドネシアにおける大規模な移民政策（1970年代以降）

土壌侵食と森林火災

タイ国 コンケン 塩類上昇による土壌荒廃

森林伐採と水田造成

緑の革命の影響

稲作における緑の革命 化学肥料と灌漑への依存が前提

アラブ海沿岸の土壌荒廃

大規模農地造成 小麦栽培 綿花栽培 （フルシチョフ時代 1960年代に開始）

農業の歴史

古代農業の知恵

焼畑農業の持続性

（近年における大規模農地造成のための森林伐採とは別物）

江戸時代の循環型農業

十勝の農業と土壌の特徴は？

十勝の農業は永続できるか？

畜産の土壌負荷。畜産廃棄物の行方。

人間にはどれだけの土地が必要か？

日本の低自給率

影の日本列島

農業は土と土地から脱却できるか？

土と土地は農業生産にとって足かせになっている？

災害と土地利用

自然立地に適合した土地利用

環境影響評価

法制化の遅れた日本の環境影響評価制度

その現状は？

都市生活における土地利用

健康な都市生活と土のかかわり

大きくて小さな資源 「土」

「農業は人間の原罪である」 コリン・タッジ著・竹内久美子訳 新潮社 2002

農業は人間に食料を供給し、人間の生活環境の保全に貢献している。

その一方で農業は人間による環境破壊の元凶ともみなすことができる。

それでも私たちは農業を守り、土壌を保全しなくては生きていけない。

あなたはこのことについてどう考えますか？